

# M290 – Datenbanken abfragen und verändern

Klassen: ME23d/e/f DONNERSTAG				
KW	DATUM	Themenblock	THEMA	HINWEISE
34	21 Aug 2025	Grundlagen & Setup	Modulorganisation, Einführung Datenbanken	
35	28 Aug 2025		Datenbank installieren, starten und verbinden, erste SQL Befehle	
36	4 Sep 2025		Datenmodellierung (ERM, ERD)	
37	11 Sep 2025	SQL-Grundlagen	Datenbanken und Tabellen erstellen, Datentypen (DDL)	
38	18 Sep 2025		Daten abfragen (1) (DQL)	
39	25 Sep 2025		Daten abfragen (2) (DQL)	Probeprüfung
40	2 Oct 2025		Daten mutieren (DML), Leistungsbeurteilung 1	LB1 (Single Choice, Multiple Choice, Texteingabe)
41	9 Oct 2025		Herbstferien	
42	16 Oct 2025			
43	23 Oct 2025	SQL-Grundlagen	Daten in Beziehung setzen (1)	
44	30 Oct 2025		Daten in Beziehung setzen (2)	
45	6 Nov 2025	Fortgeschrittene SQL-Abfragen	Fortgeschrittene Datenabfragen, Aggregatfunktionen	
46	13 Nov 2025		Fortgeschrittene Datenabfragen, Verschachtelte Abfragen	
47	20 Nov 2025	Unterrichtsausfall: Lehrpersonenkonferenz		
48	27 Nov 2025		Daten sichern, Benutzermanagement (DCL), Datenexport und -import	
49	4 Dec 2025		Leistungsbeurteilung 2, Mini-Projekt	LB2 (Single Choice, Multiple Choice, Texteingabe)
50	11 Dec 2025	DB-Anbindung an Anwendungen	Einführung Backend Server, Node.js	
51	18 Dec 2025		CRUD Operationen durchführen	
52	25 Dec 2025		Weihnachtsferien	
1	1 Jan 2026			
2	8 Jan 2026	DB-Anbindung an Anwendungen	REST, HTTP Status Codes, Projektarbeit (LB3)	
3	15 Jan 2026	Projektarbeit	Projektarbeit (LB3)	
4	22 Jan 2026		Projektarbeit Abgabe (LB3), Abschluss Modul	LB3 Abgabe